Index of Claims

Application/Control No.

10/810,598

Ram N. Kackar

ı

Examiner

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

MASUDA ET AL.

Art Unit

1763

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

	Claim			Date								Claim			Date					
Final	Original		11/20/06	8/29/07								Final	Original							
	1								1		1		51			1		T	T-	T
	2	П					Ī			Π			52					Г		Т
	3									\top	1		53	Г				Π	Т	T
	4										1 .		54	Г			1	T	Τ	T
	5			Г		Π	T		1	Τ	1		55	Г						T
	6										1 1		56			П			Т	T
	7								\top		1 1		57	Г	Г					T
	8					Г					1		58			П			П	T
	9	П					Г	T		Т			59							T
	10	П				Т	T	T	T	T	1		60		_	\vdash	1	T	T	T
	11						\vdash	1	\vdash	1	1		61				Т		\vdash	T
\Box	12	\neg						t	t	1			62			_		-		†
	13						\vdash	T	T	1	1	_	63	T		T	T	1	!	t
	14	\Box					T	T	Т	T	1		64	T		\vdash				t
\Box	15			┢			\vdash	T	T	T	1	_	65			<u> </u>	\vdash		<u> </u>	t
	16	Ħ		Г		_	T	1	Ħ	1	1 1		66				T	1		t
	17	\Box				_	1	1	T	1	1 1		67			H	t	T	Ì	t
	18		_	 	_			T			1		68	1			┢	H	<u> </u>	t
	19						<u> </u>	H	1	1	1		69	-	_	┢	\vdash	╁	\vdash	t
	20						ļ	T	✝	†	1		70	\vdash		Н	\vdash	✝	┢	t
\Box	21	-				_	┢	Ι-	 	1	1		71				 	 	-	t
\vdash	22	\neg		Н			<u> </u>	╁╌	 	H			72		_	┪	\vdash	1	\vdash	t
	22				\vdash			\vdash	1	t	1		73	-		_	\vdash	H	\vdash	t
	24	\neg	√	1			l	 	\vdash	1			74			\vdash	\vdash	Н	-	t
	25	H	•	Ť		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	i		75	-		_	1-	╁	┢	+
	26		√	7	П	\vdash	 	 	\vdash				76	Н	_		一	╁	一	t
	27		<u> </u>	Ť			 	1	\vdash	✝			77	H	-	-		\vdash	\vdash	t
	28	\dashv				_	\vdash	T	╁	\vdash			78	Н				H	一	t
	29	7	√	1			\vdash	t		┢┈			78 79	H		-	-			t
	30	\neg		Н			\vdash	┢		一			80			\vdash			\vdash	t
	31			7		-	\vdash	\vdash	 	 			81	Н		┢			\vdash	t
	32	\dashv		Ť			\vdash	\vdash	 	1			82		_	-	-	_		t
	33	_	\neg	√		_		\vdash	╁	 			83		_	┢┈	-	-		t
	34		\neg	Ť			Н	┢╌	 	 		\rightarrow	84	Н		-	┝	\vdash		t
	35	_	\neg				-	1					85	-		_	\vdash	\vdash	\vdash	t
	36		\neg	√			_	╁		H			86	_	_		\vdash	\vdash	┢	t
	37	\neg	ᆀ	Ĭ	\neg			┢	┢	-		\dashv	87				┢	┢	\vdash	t
\vdash	38	寸	Ť	~			-		H	-	ŀ	\dashv	88			_	\vdash	\vdash	\vdash	t
	39	\dashv	_	\neg	\dashv		-	\vdash	\vdash	_			89	\neg	_			\vdash	 	╁
	40	\dashv		一	-		\vdash	-	\vdash	\vdash	1		90	\dashv			\vdash			t
	41	+	ᅥ	_	_		\vdash	 	┢	\vdash	1		91	\vdash			-	\vdash	-	t
\Box	42	\dashv	ᅥ		\dashv		\vdash		-		1		92			_	_	\vdash	_	t
	43	\dashv		_	-		_	\vdash	<u> </u>				93	\dashv		_	 	 	\vdash	t
\vdash	44	\dashv	ᅥ			_		 		Т			94	\dashv			<u> </u>	\vdash		t
\vdash	45	\dashv	-	\dashv		\dashv	\vdash	\vdash	 	H	ŀ		95				\vdash	\vdash	_	t
\vdash	46	_	\dashv	\neg					\vdash	Т	ŀ		96	\dashv	\dashv		-			t
\vdash	47	\dashv	\dashv	\dashv	_			 	 	\vdash	ŀ		97	\dashv	\dashv			_	-	H
\vdash	48	\dashv	\dashv	\dashv	-	\neg			\vdash	\vdash	}	\dashv	98	\dashv	\dashv			\vdash	-	t
 	49	\dashv	7	\dashv	7	\dashv	_				ŀ		99	\dashv	\exists				_	H
	50		_	-+		-			\vdash	\vdash	- 1	-	100	\rightarrow			—	-	-	٠.

		_				_				
CI	Claim					Dat	<u>e</u>			
Final	Original									
	51	H		1	-	+-	┢╌	+	╁	1
	51 52	+-	 	1	†	+-	t	十	${}^{+}$	1
	53	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁
	E4	╁	╁	╁	├	╁	╁	╀	\vdash	⊢
	54 55	╄	┼	┼		┼	┼	├	┼	⊢
<u> </u>	55	<u> </u>	ـ	╄	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	↓	<u> </u>
<u> </u>	56	┡	╙	┖	_	丄	╙	╙	╙	┖
	57	_	╙	$oxed{oxed}$	_		_	╙	$oxed{igspace}$	┖
	58	L	L				L	L	_	<u>L</u>
	59			<u></u>	l	<u> </u>	<u>L</u>			
	60									
	61								П	
	62	Г	Γ						П	
	63	Ī	Π	T		1	-	Τ	T	Π
	64	T	Π		П	1		Π	Т	П
	65	Î	Π						T	П
	66	Ì	П	Т		Г			Г	
	67		Ī			Ī	İ		Г	1
	68	1			T			† · · ·	✝	
	69	1	1	T	\top	T	Т	1	Т	
	70			Π			\Box		T	
	71	П				1				
	71 72									Π
	73									
	74 75									
	75	┖	╙		L	_	乚	<u> </u>	L	<u> </u>
	76	┖	L	_	_	_	┖	┖	_	L
	77	_	_	<u> </u>		上	┖	_	<u> </u>	L
<u></u>	78	L	_	<u> </u>	L.	L	<u> </u>	_	_	
	79	ļ	<u> </u>	<u> </u>		lacksquare	╙	<u> </u>	┖	L
	80	L	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_
	81	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	_		╙	_	_
	82 83	<u> </u>	┖	ļ.,	_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	╙	L
	83		┖	_	<u> </u>	<u> </u>			L	
<u></u>	84		_	<u> </u>	┕		$oxed{oxed}$	_	ļ	
	85			L	<u> </u>		L	<u></u>	<u> </u>	_
L	86		_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	_		
<u></u>	87	_		L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		L_
<u> </u>	88	<u> </u>	L	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	
	89	Ļ	_	_	_		L	ļ		
-	90	<u> </u>	_	L	_	_	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	91	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	92	├-	-	-		<u> </u>	├	_	<u> </u>	ļ
-	93 94	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
-	95	<u> </u>	\vdash	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>
	96	 	\vdash	\vdash		\vdash	 	├	\vdash	\vdash
-	97	_	_	\vdash			\vdash			H
\vdash	98	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	
\Box	99					\vdash	\vdash	 		_
	100			Т						-

Claim		Date										
		H	Т	Т	т'		Ĭ	Т	1			
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103					L						
	104 105		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	丄	丄	Ш		
	105			_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ㄴ	Ш		
	106		<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	╙	┞	Ш		
	107 108		⊢	-	-	├	├	⊢	├	Н		
	109		-		├	┼	┝	⊢	⊢	Н		
	110	╁	\vdash		┢	-		╀	-	H		
	111		-		┢	\vdash	\vdash		┢	Н		
	112	<u> </u>	1	 	1	t^{-}	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	113	\vdash	Т	 	\vdash	1	\vdash	T	1	Н		
	110 111 112 113 114 115	П	Γ				T			П		
	115											
	116 117											
	117				L							
	118 119	_	_		_	_	<u> </u>	ļ	ļ			
	119	<u> </u>	<u> </u>	_	_	├	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш		
	120	_	├	⊢	┡	<u> </u>	⊢	 	ļ	Ш		
	121	_		<u> </u>	┝	⊢	┢	<u> </u>	-	<u> </u>		
	121 122 123		 	⊢	┝	⊢	-	-	 			
	124	-	-	-	├─	┢	┢	┢	\vdash	\vdash		
	124 125	\vdash	┝			\vdash	┢	 	-			
	126							\vdash	Т	П		
	127								ı	П		
	127 128											
	129 130											
	130		_			_		L	L			
	131		_			<u> </u>	_		L	Щ		
	132 133					<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash \vdash$		
	134	_	_	_		├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash		
_	135	-	-		_	⊢	⊢	\vdash		-		
-	136			-		H	 	-		\dashv		
	137	-					\vdash		-	\dashv		
	138					Г		_	_			
	138 139											
	140											
	141											
	142	_					Щ			Щ		
	143	\dashv	_	_		_		Ш	<u> </u>	\Box		
	144 145			Н		Н			Щ	\square		
	145	\dashv	_	-	_	\vdash		_		\vdash		
	147	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	\dashv	\vdash		\dashv		
\rightarrow	148		\dashv	\exists		Н		Н	\dashv	\dashv		
	149	\Box							\Box	\neg		
	150											
			_		_	_		_				